

## 석면농도측정 결과표

### 1. 작업장 개요

측정의뢰자 (석면해체·제거업자)	현장명(공사명·작업명) 신천초 석면해체제거공사	
	현장 소재지 경기도 시흥시 포도원로 88 (신천동) 신천초등학교	
	석면해체·제거작업 신고번호 안산 - 20230157	업자명(상호) (주)맑은누리
	전화번호	대표자 양 희 권

2. 측정기간 2024 년 01월 13 일 ~ 2024 년 01월 13 일 ( 1 일간 )

### 3. 측정자(분석자 포함)

성명	자격종목 및 등급	자격등록번호	비고
유석형	산업위생관리기사	93205020230R	측정
최화영	산업위생관리기사	22202260459Q	분석

### 4. 측정결과

측정위치		측정시간(분)	유량( $\ell/\text{min}$ )	측정농도(개/ $\text{cm}^3$ )	초과여부
M01	1층 전처리실	100	10.078	0.007	기준치미만
M02	1층 유치원 1	100	10.058	0.007	기준치미만
M03	1층 유치원 2	100	10.116	0.007	기준치미만
M04	1층 급식실 1	100	10.054	0.007	기준치미만
M05	1층 급식실 2	100	10.085	0.006	기준치미만
M06	1층 급식실 3	100	10.090	0.006	기준치미만
B01	현장바탕시료1	-	-	0.000	-
B02	현장바탕시료2	-	-	0.000	-

(측정기준치 0.01개/ $\text{cm}^3$ )

5. 측정 위치도(측정 장소)



「산업안전보건법 시행규칙」 제183조에 따라 석면농도를 측정하고 그 결과를 위와 같이 제출합니다.

2024년 01월 13일

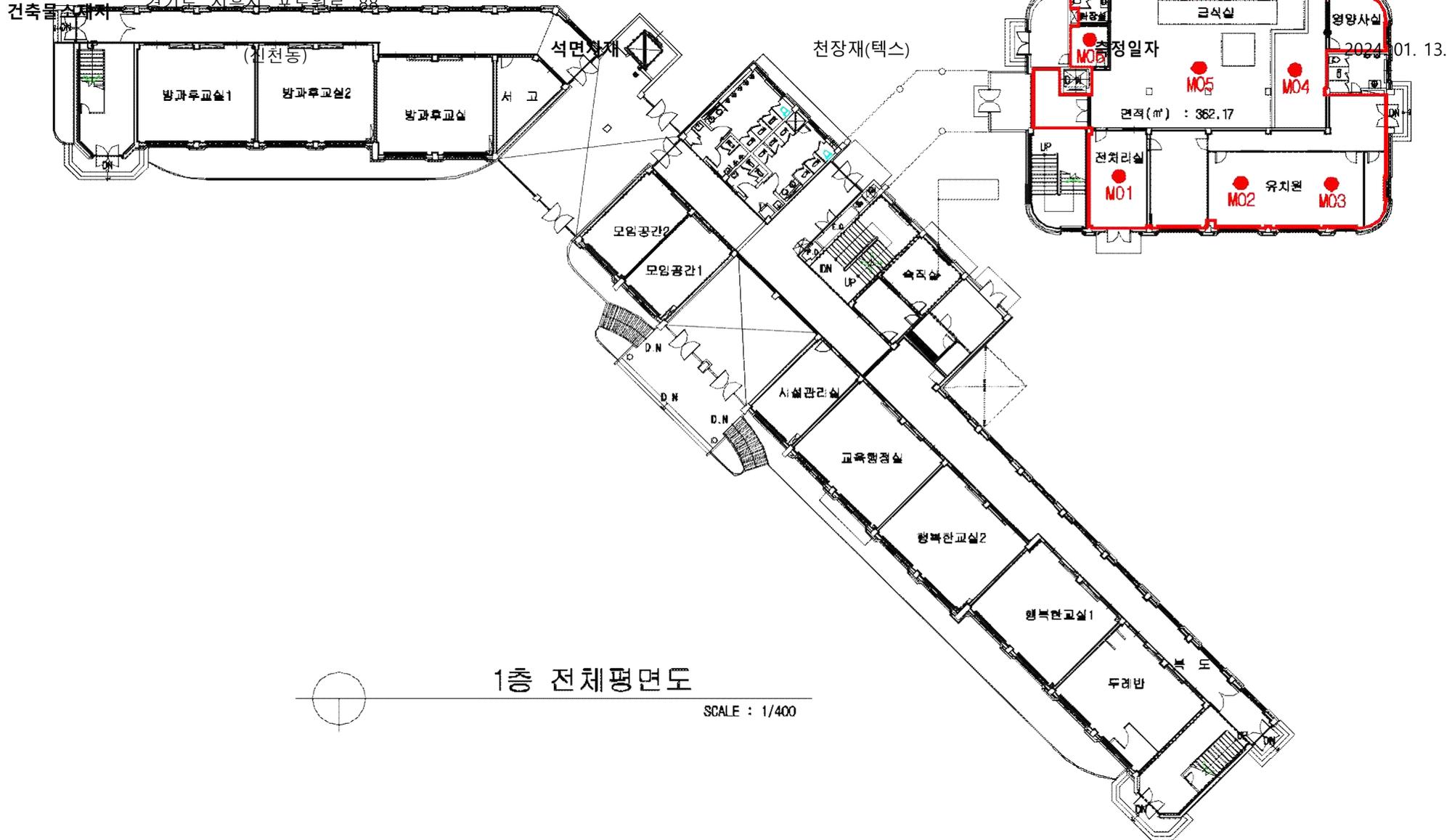
(주)나우리환경 대표이사



석면해체·제거업자

(주)맑은누리귀하

건축물소재지 경기도 시흥시 포도원로 88



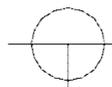
천장재(텍스)

면적 (㎡) : 362.17

2024.01.13.

### 1층 전체평면도

SCALE : 1/400



<첨부 2> 석면 해체·제거 석면농도측정 작업일보

항목	(실내) 석면 해체·제거작업 완료 후 석면농도 측정			공간명: 1층 전처리실, 유치원, 영양사실, 급식실, 화장실, 복도
측정시간	시작	14:21	종료	16:11
투입장비	종류	KMS-5100	수량	6 대
촬영대상	① 석면 농도 측정 사진(시료채취기, 분진비산용 송풍기 등) ② 석면 농도 측정시 음압 측정사진			

구분	사진		사진설명
측정전			음압기록계 / 측정전 장비투입
			작업일 (2024. 01. 13.)
음압기			음압기1,2
	위치: 유치원 수량: 1대		작업일 (2024. 01. 13.)
		-	음압기3
	위치: 영양사실 수량: 1대		작업일 (2024. 01. 13.)
송풍기			작업장 비산
	위치: 유치원		작업일 (2024. 01. 13.)
		위치: 영양사실	작업일 (2024. 01. 13.)

에어샘플러 설치 및 가동			M01, M02
	위치: 전처리실, 유치원	분석결과(기준 0.01개/cm <sup>3</sup> 이하): 0.007개/cm <sup>3</sup> , 0.007개/cm <sup>3</sup>	작업일 (2024. 01. 13.)
			M03, M04
	위치: 유치원, 급식실	분석결과(기준 0.01개/cm <sup>3</sup> 이하): 0.007개/cm <sup>3</sup> , 0.007개/cm <sup>3</sup>	작업일 (2024. 01. 13.)
			M05, M06
	위치: 급식실	분석결과(기준 0.01개/cm <sup>3</sup> 이하): 0.006개/cm <sup>3</sup> , 0.006개/cm <sup>3</sup>	작업일 (2024. 01. 13.)